

LA PRODUCTION ET LA CONSOMMATION DU CHARBON DANS LE MONDE

Le rapport que vient de publier à Londres le "Board of Trade" sur la production et la consommation du charbon dans les divers pays du globe, fait connaître que l'extraction totale, à l'exclusion du lignite, s'est élevée en 1906 à 965 millions de tonnes en chiffres ronds.

Les Etats-Unis, le Royaume-Uni, l'Allemagne, la France et la Belgique sont dans l'ordre où nous les nommons, les principaux pays producteurs de charbon. Le tableau ci-dessous indique la part éminente à chacun d'eux pour les années 1905 et 1906:

	1905	1906
	Milliers de tonnes.	
Etats-Unis	350,651	369,062
Royaume-Uni	236,129	251,098
Allemagne	119,350	134,911
France	31,652	33,762
Belgique	21,506	23,232

Les trois premiers pays ont réalisé en 1906, le chiffre le plus élevé qu'ils aient encore obtenu, avec des plus-values de 13 millions, 15 millions et 15 millions et demi de tonnes respectivement.

Quant à la diminution de près d'un million de tonnes que l'on constate pour la France, elle doit être attribuée aux grèves qui sont survenues au commencement de l'année dans les bassins houillers du Nord. Il est d'ailleurs, à remarquer que l'extraction en France n'a été que d'un peu plus de 15 millions de tonnes pendant la première partie de l'exercice et qu'elle a dépassé 18 millions 1/2 de tonnes pendant la seconde moitié de l'année.

Parmi les autres pays qui figurent sur le relevé du "Board of Trade", la Russie est la seule nation dont l'extraction ait excédé 20 millions de tonnes.

La production du charbon du Royaume-Uni, comparée à sa population, s'est élevée à 5 tonnes 3/4 par tête, dépassant ainsi celle des Etats-Unis, qui n'a été que de 4 tonnes 1/3 par habitant. Cette proportion a été de 3 tonnes 1/4 par tête en Belgique et en Allemagne et d'une tonne environ en France.

En ce qui concerne le prix moyen de la houille obtenu l'année dernière, il s'est élevé dans le Royaume-Uni à 7 sh. 3 1/2 par tonne, contre 6 sh. 11 1/2 d. en 1905. En Allemagne, les moyennes ont été, pour les trois dernières années de 8 sh. 6 1/2 d., 8 sh. 7 3/4 d. et 8 sh. 11 1/4 d., tandis qu'aux Etats-Unis les prix atteints pendant la même période ont été de 5 sh. 10 3/4 d., 5 sh. 8 d. et 5 sh. 9 1/4 d. Les moyennes françaises et belge pour 1906 ne sont pas encore connues, celles de 1905 ayant été respectivement de 1 sh. 6 1/4 d. et de 10 sh. 2 3/4 d., chiffres sensiblement supérieurs aux prix cotés dans les autres pays susmentionnés.

Aucune colonie ou possession anglaise n'a encore atteint une production de 10

millions de tonnes, bien que l'Inde approche de ce chiffre avec une extraction évaluée à 9,783,000 tonnes, en augmentation de 1,305,000 tonnes sur 1905. La production du Commonwealth Australien a passé de 7,194,000 tonnes en 1905 à 8,596,000 tonnes en 1906 et celle du Canada de 7,739,000 à 8,717,000 tonnes. La Nouvelle-Zélande, le Transvaal et le Natal figurent également avec des plus-values, quoique moins importantes; la Colombie du Cap accuse seule un léger fléchissement, passant de 147,000 à 128,000 tonnes d'une année à l'autre.

Le relevé ci-dessous indique les quantités de charbon consommé dans les principaux pays du globe, en 1905 et 1906:

	1905	1906
	Milliers de tonnes.	
Etats-Unis	343,281	361,492
Royaume-Uni	169,017	174,129
Allemagne	106,716	119,282
France	45,915	50,298
Russie	22,680	25,786
Belgique	19,661	22,509
Autriche-Hongrie	19,314	21,181

Il est à remarquer que la consommation de charbon aux Etats-Unis en 1906 a été plus du double de celle du Royaume-Uni et qu'elle a excédé la consommation du Royaume-Uni, de l'Allemagne et de la France réunis. — (A Travers le Monde.)

L'INDUSTRIE MINIERE ET METALLURGIQUE EN ESPAGNE

Le Ministère des Travaux Publics, à Madrid, vient de publier une intéressante statistique sur l'industrie minière et métallurgique en Espagne.

Cette statistique, qui se rapporte à 1906, nous apprend qu'à la fin de cette année, il y avait en Espagne, les Iles Baléares et les Iles Canaries comprises, 2,044 mines ou concessions d'une superficie de 635,553 acres; il y avait également 23,957 concessions non productives avant une superficie de 1,661,461 acres.

La province d'Oviedo est en tête pour le plus grand nombre de mines ou concessions productives, elle en possède 431; viennent ensuite Huelva avec 298, Murcie avec 262, Almería avec 152, Biscaye avec 146, Santander avec 124, Jaen avec 103, Séville avec 87, Cordoue avec 42, Ciudad Real avec 29 et Badajoz avec 24 mines ou concessions productives.

Les mines de fer sont les plus abondantes, on en comptait, à l'expiration de l'année 1906, 557; il y avait 441 mines de houille, 327 de cuivre, 209 de plomb, 132 de zinc, 125 de plomb argentifère, 50 de lignite, 23 de mercure, 17 de manganèse, 39 de sel commun et 14 de wolfram.

Parmi les concessions dites non productives ou inexploitées, ce sont encore les mines de fer qui sont en majorité, on en comptait 12,265 pour 3,559 mines de plomb, 3,055 de houille, 993 de cuivre, 868 de zinc et 637 de lignite. Pour le man-

ganèse, le soufre, le sel commun, le molybène, l'arsenic, l'asphalte, le cobalt, l'étain, le phosphore, les pyrites, le kaolin, l'or, le pétrole, l'azote, les roches bitumineuses, le sulfate de fer et le topaze, les chiffres ont été de moins d'importance.

Si nous établissons une comparaison avec l'année 1905, nous voyons qu'au cours de l'année qui vient de finir, il y avait 141 concessions minières productives de plus et que le nombre d'ouvriers employés dans ces mines, représenté par 18,520 est supérieur de 12,773 à celui de 1905.

Voici maintenant quelques données sur le sujet de l'extraction des divers produits.

Minéral de fer: 9,448,533 t. d'une valeur de 49,405,523 piécettes (la piécette vaut environ 20 cents), soit une augmentation de 371,288 t. sur le chiffre de 1905.

Cuivre: 2,888,777 t. d'une valeur de 27,786,610 piécettes, soit une augmentation de 267,723 t.

Houille: 3,095,043 t. d'une valeur de 236,436 piécettes, soit une augmentation de 27,217 t.

Zinc: 170,383 t. d'une valeur de 7,743 piécettes, soit une augmentation de 9,816 t.

Manganèse: 62,822 t. d'une valeur de 709,688 piécettes, soit une augmentation de 36,802 t.

Plomb argentifère: 158,424 t. d'une valeur de 38,317,792 piécettes, soit une diminution de 1,957 t.

Arsenic pyrite: 2,433 t., soit une diminution de 2,357 t.

Asphalte: 7,794 t. d'une valeur de 88,002 piécettes, soit une augmentation de 2,169 t.

Mercure: 26,186 t. d'une valeur de 142,169 piécettes, soit une diminution de 299 t.

Soufre: 28,665 t. d'une valeur de 966 piécettes, soit une diminution de 188 t.

Argent: 470 t. d'une valeur de 7,000 piécettes, soit une diminution de 700 t.

Topaze: 376 livres évaluées à 376 piécettes.

La production générale des mines en 1906, est évaluée par le Ministère des Travaux publics, en ce qui concerne la valeur, à 498,469,851 piécettes, soit une augmentation de 60,475,324 piécettes sur 1905.

L'extraction des minerais est incontestablement retardée et paralysée dans la Péninsule Ibérique par le manque de voies de communications entre les grands centres du pays et les côtes. Afin de remédier à cette situation, le ministère Maura a fait voter les Cortès, l'été dernier, une modification de la loi qui autorise la création de mines de fer secondaires, élève considérablement la subvention kilométrique accordée par l'Etat aux chemins de fer généraux, et modifie les limitations et entraves consignées dans la loi relative.